#### 08/33

### PATENT COOPERATION TREATY

# **PCT**

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES siehe Form	blatt PCT/ISA/220 sowie, soweit							
•	VORGEHEN zutreffe	nachstahender Punkt 5							
8804 WO PA-RIX Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum							
Westignologes With the loss in	(Tag/Monat/Jahr)	(Tag/Monat/Jahr)							
PCT/EP2004/010883	29/09/2004	21/10/2003							
Anmelder									
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG									
Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmeider gemäß Antkel 18 übermittelt. Eine Kople wird dem Internationalen Büro übermittelt.									
Dieser Internationale Recherchenbericht un									
Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bel.									
Grundlage des Berichts									
a Hinsichtlich der Sprache ist die inte	emationale Recherche auf der Grundlage der	Internationalen Anmeldung in der Sprache							
durchgeführt worden, in der sie ein	geralcht wurde, sofern unter diesem Punkt ni	chts anderes angegeben ist.							
Die internationale Finternationale Finternationale	Recherche ist auf der Grundlage einer bei de neldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worder	r Behörde eingereichten Übersetzung der n.							
b. Hinsichtlich der in der inten	nationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid	i– und/oder Aminosäuresequenz slehe Feld Nr. 1.							
2. Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchlerbar erwiesen (siehe Feld II).									
3. Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld III).									
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfi	ndung								
<u> </u>	gereichte Wortlaut genehmigt.								
wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:									
THE SECRET STREET AND INCLUDES THE INSTRUMENTAL PROPERTY.									
		<b>,</b>							
		1							
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung									
I —	gereichte Wortlaut genehmigt.								
	legel 38,2b) in der in Feld Nr. IV angegebene	en Fassung von der Behörde festgesetzt.							
Der Anmelder kann der Be Recherchenberichts eine S	horde innerhalb eines Monats nach dem Da	tum der Absendung dieses internationalen							
6. Hinsichtlich der Zeichnungen									
a. ist folgende Abbildung der Zeichne	ungen mit der Zusammenfassung zu veröffe	ntlichen; Abb. Nr. 1							
X wie vom Anmelder									
wie von der Behöre	de ausgewähit, weil der Anmelder selbst keir	ne Abbildung vorgeschlagen hat.							
wie von der Behör	wie von der Behörde ausgewählt, well diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.								
b. wird keine der Abbildunger	n mit der Zusammenfassung veröffentlicht.								

s.

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/010883

A. KLASSIF IPK 7	F16H3/54 F16D23/04 F16H3/78				
Nach der Int	ernationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klass	lfikation und der IPK			
B RECHER	CHIERTE GEBIETE				
IPK 7	er Mindestprüfstoff (Klasstilkationasystem und Klasstfikationssymbole F16H F16D		·		
	le aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sow				
Während de	r internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Na	ime der Datenbank und evil, verwendete S	euchDegriffe)		
EPO-In	ternal				
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN				
Kategorle®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	der in Betracht kommenden Talle	Betr, Anspruch Nr.		
х	DE 17 75 827 A (GALICHER GEORGES ( EUGEN) 16. September 1971 (1971-0)	CAMILLE 9-16)	1-3		
Y	das ganze Dokument		4,5		
Y	US 5 390 347 A (BURI GERHARD ET 14. Februar 1995 (1995-02-14)	AL)	4,5 1 <del>-</del> 3		
A	das ganze Dokument		- 1		
A	US 4 976 671 A (ANDERSSON SVEN) 11. Dezember 1990 (1990-12-11) das ganze Dokument		1-3		
Α	US 6 196 944 B1 (SCHMITZ MATTHIAS 6. März 2001 (2001-03-06) das ganze Dokument	)	1		
	  ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung van Feld C zu  ehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie			
*T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeidedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmeideng nicht koltidiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist sein der nach dem internationalen ist steres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen ist steres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen ist steres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen ist steres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem internationalen oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeidedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeidedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeidedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeidedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlich worden ist und mit der Anmeideng nicht koltidiert, anterial und veröffentlich worden ist und mit der Anmeideng nicht koltidiert, anterial und mit der Anmeiden nicht worden ist und mit der Anmeiden nicht koltidiert, anterial und mit der Anmeiden nic					
"L" Veröffe scheli ander	idedatum veröffentlicht worden ist nitlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- nen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer en im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden der die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie	"X" Veröffentlichung von besonderer Bedet kann aflem aufgrund dieser Veröffentli- erfinderischer Täligkeit beruhend betr: "Y" Veröffentlichung von besonderer Bedet	chung nicht als neu oder auf achtet werden utung, die beanspruchte Erfindung		
"O" Verdife eine i "P" Verdife	stabri) entilichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, ennstelling oder andere Maßnahmen bezieht swillichung, die vor dem internetionelen. Anmeldendatum, aber nach	kenn nicht als auf erfinderischer Tätigi werden, wenn die Veröffentlichung mit Veröffentlichungen deser Kategorie in diese Verbindung für einen Fachmann "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselber	elt berühend betrachtet einer oder mehreren anderen Verbindung gebracht wird und nahellegend ist		
	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Re	cherchenberichts		
7	. Dezember 2004	15/12/2004			
Name und	Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk	Bevolimächligter Bedlensteter			
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl. Fex: (+31-70) 340-3016				

1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur seiben Patentiamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/010883

	erchenbericht Patentdokum	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	•	Datum der Veröffentlichung
DE 1	775827	A	16-09-1971	DE	1775827	A1	16-09-1971
US 5390347	A	14-02-1995	DE	4121757	Al .	09-01-1992	
	• •		DE	59103438	D1	08-12-1994	
			WO	9201173	A1	23-01-1992	
			EP	0536230	A1	14-04-1993	
US 497 <b>667</b> 1	Α	11-12-1990	SE	435831	В	22-10-1984	
	• •		DE	3320431	A1	08-12-1983	
			FR	2528141	A1	09-12-1983	
			GB	2121492	A ,B	21-12-1983	
			IT	1171823	В	10-06-1987	
			JP	1965179	C	25-08-1995	
			JP	6074828	В	21-09-1994	
			JP	59001846	A	07-01-1984	
			SE	8203512	A	08-12-1983	
US 6	196944	B1	06-03-2001	DE	19851895	A1	18-05-2000